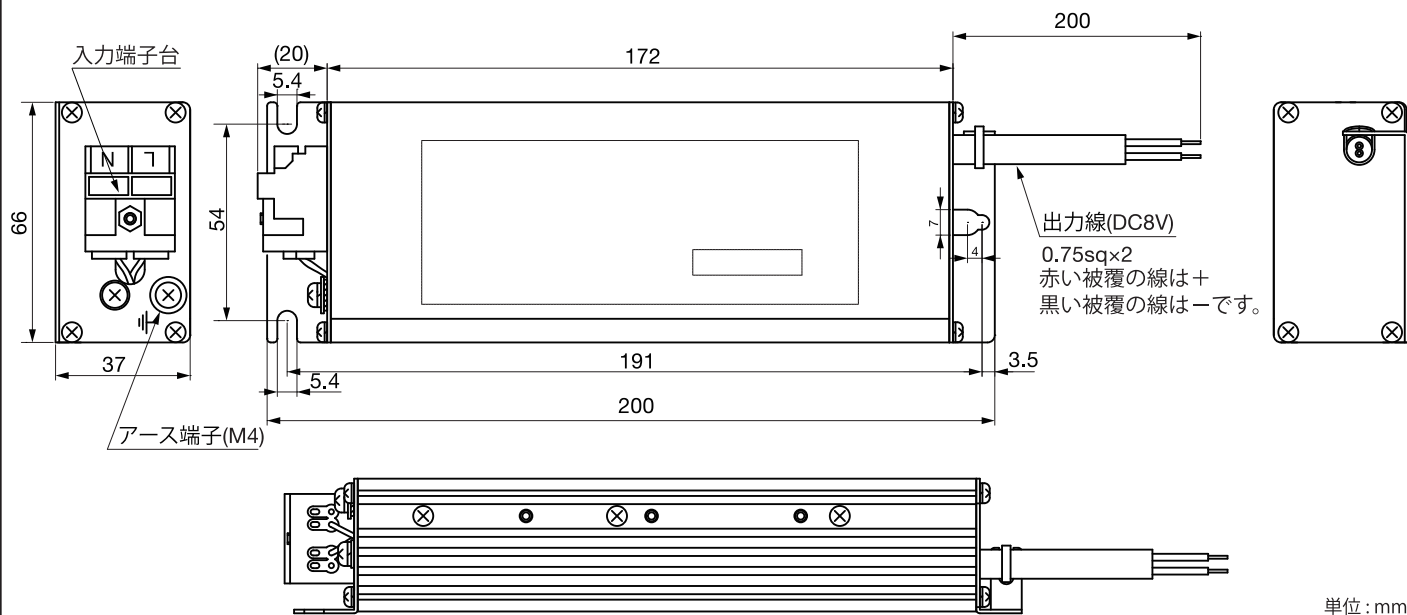
TOKISTAR® LIGHTING SYSTEMS

取扱説明書

LED用直流電源・屋内用 **LPS-40-08B**

この度は、トキスター製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
本製品を安全にご利用いただくため、取り付け前に必ずこの取扱説明書をお読みください。
なお、取扱説明書は必ず保存してください。

■各部の寸法

■仕様

定格入力	AC100V 50/60Hz 100VA
定格出力	DC8V 5A
使用周囲温度	0~40°C屋内用
重量	450g
材質	アルミ

■ご使用になる前に

・出荷案内書の記載内容と商品の種類および数量が正しいことをご確認ください。
・出荷時には慎重に梱包しておりますが、開封した時に万が一製品が破損していた場合はすぐにお知らせください。
・配線工事は必ず工事店または有資格者に依頼してください。（一般の方の電気工事は法律で禁止されています。）

注意

■本電源について

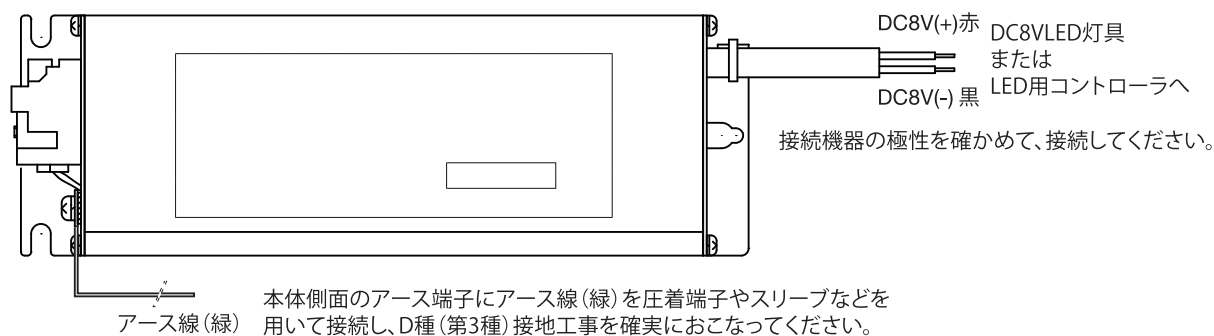
・本機器は弊社製LED照明器具、コントローラ専用のDC8V直流電源です。
・分解、改造は行わないでください。製品保証対象外となります。
・配線した後は、高圧のかかる絶縁測定器などで絶縁チェックを行わないでください。
・本製品についた汚れは、中性洗剤を軽く含ませた柔らかい布で拭いてください。
・接続可能灯数は、灯具に付属している取扱説明書でご確認ください。
・本製品は接地工事が必要です。D種（第3種）接地工事を確実におこなってください。接地工事をしないと感電の原因となります。

■設置について

・本製品は屋内用です。水のかかるところ、湿気が多く結露するところ、油煙の当たるところには設置しないでください。
・周囲温度が高くなりますので、電源を重ねたり、密集して設置しないでください。
・風通しがよく土台のしっかりした場所に設置してください。
・複数の電源を設置する場合や、コントローラと組み合わせて使用する場合には放熱を配慮して設置してください。
・高温多湿をさけ、操作しやすい場所を選んで設置してください。

■接続

本機器は弊社製LED照明器具、コントローラ専用のDC8V直流電源です。
本体から伸びる各線を圧着端子などを用いて確実に接続してください。
また、接続には十分な電気容量を持つ電線をご使用ください。

●入力側の接続
- 適合ケーブルはΦ1.6、Φ2.0の銅単線です。
- 入力端子台の差し込み穴に100V電源を入力してください。
- 電源を入れる前に配線をもう一度確認してください。
  特に、入力端子台の結線が正確におこなわれているかを確認してください。
  （正しく接続されていないとショートなど器具の破損、故障の原因になります）
- 最大20Aまで送り配線が可能です。
- 離線は解除ボタンをドライバー等で押しながら電線を外してください。

●出力側の接続
- 本製品の出力線と灯具またはコントローラの極性を合わせて接続してください。
- 赤線が＋、黒線が－です。
- 各灯具およびコントローラの取扱説明書を合わせてご確認ください。

- 電源を入れる前に配線をもう一度確認してください。
  正しく接続されていないと、ショート等機器の破損、故障の原因になります。
- 検査目的のため、リード線ははんだ処理されています。
  圧着する際には、切断してご使用ください。

トキ・コーポレーション株式会社
〒143-0006　東京都大田区平和島4-1-23 JSプログレ2F
Tel.03-5763-6121(代表)　Fax.03-5763-6130　http://www.toki.co.jp/tokistar/